

11 Bulletin d'information



L'actualité de l'éducation au développement durable

Édito

“Les petites actions réalisées sont meilleures que les grandes actions planifiées.” dicit Peter Marshall



ACTIVITÉS DE SENSIBILISATION ET DE PRÉVENTION SUR LES ENJEUX DE DEVELOPPEMENT DURABLE



Le lundi 25 septembre, suite aux différentes élections démocratiques dans chaque classe, les nouveaux écodélégués du lycée ont pu être formés grâce à l'intervention de l'association “Les Petits Débrouillards”. Cette dernière intervient dans tous les établissements scolaires afin de sensibiliser les élèves et les écodélégués sur les enjeux du développement durable et les conséquences du réchauffement climatique. Les écodélégués ainsi que les TCEPC et les 2BBATI ont pu participer à différentes activités de sensibilisation et de prévention.

Texte : Georges BARONCE, référent E3D

Sortie au salon de l'écologie et du développement durable



Le vendredi 6 octobre, les écodélégués du lycée ont pu effectuer une sortie au salon de l'écologie et du développement durable qui s'est tenu à la Nordev. Le but de la sortie a été de continuer à se former dans son nouveau rôle d'écodélégués, de rencontrer les différents acteurs qui luttent pour le bien-être de la planète, d'observer ce qui se fait ailleurs afin de s'inspirer et reproduire des projets réalisables dans l'enceinte du lycée.

Texte : Georges BARONCE, référent E3D

Capsule audio : présentation des projets développement durable existants dans leur établissement

Dans l'optique du salon Ambition planète qui s'est tenu les 9 et 10 novembre à la Nordev de Saint-Denis, le secteur EDD du rectorat a souhaité que les établissements participants fassent une capsule audio de 45 secondes afin de présenter les projets développement durable existants dans leur établissement et de proposer des projets qui sauveraient la planète. Les "super éco-délégués" ont pris leur rôle à coeur.

Voici le texte de leur prestation orale :

"Moi éco délégué, j'ai mis en place une boutique solidaire afin que les élèves dans le besoin puissent avoir des effets scolaires. Moi éco délégué, j'ai réalisé un jardin afin d'embellir l'établissement, j'ai appris le travail de la terre. Moi éco délégué, j'ai installé deux ruches au lycée. Je récolte le miel des abeilles. Sans les abeilles et la pollinisation, l'humanité disparaîtrait.

Moi président, j'investirais au niveau national dans des plaques photovoltaïques partout sur l'ensemble du territoire afin de sortir du nucléaire. Moi président, j'obligerai les constructeurs automobiles à produire des voitures hydrogènes pour réduire les gaz à effet de serre. Moi président, je rendrai les productions de légumes et de fruits bio plus accessibles à tout le monde.

Nous écodélégués, nous ferons le maximum pour sensibiliser notre communauté éducative aux gestes éco citoyens. Nous sommes conscients que notre génération est l'avenir de la Terre. Aussi, communiquer et informer nos camarades de classe est primordial pour qu'ils apprennent les gestes à faire. Seul on va nulle part, ensemble on change le monde"

Texte : Georges BARONCE, référent E3D



PRÉSENTATION DE LA LISTE DES PROJETS CHEFS-D'OEUVRE RÉALISÉS PAR NOS ÉLÈVES POUR L'ANNÉE SCOLAIRE 2023-2024.

Classes 2023-2024	Intitulé du projet
<u>1CCAR</u>	Réalisation d'un bac de décantation dans l'atelier dans la zone CAP Carrelage
<u>1CCB</u>	<u>JARDINIÈRE</u>
<u>1CMF</u>	Distributeur de riz
<u>1CCET</u>	Esplanade de la gentillesse
<u>1CEPC</u>	<u>CROKAGAME</u> <u>CROKALI</u> RUCHER DE L'HORIZON
<u>1CMIS</u>	Fleur de lotus en cuivre



<u>TCCAR</u>	Mosaïque de la réunion
<u>TCCB</u>	portes en anse de paniers
<u>TCMF</u>	plateau à service
<u>TCCET</u>	Piste VTT sur la coulée verte
<u>TCEPC</u>	Vente à la récré, Actions solidaire (Bleuets de France, Téléthon), Boutiques solidaire, Rucher, Marché Bio
<u>TCMIS</u>	Plateforme de maintenance sanitaire.
<u>TCIFCD</u>	1ère phase: Recycler le tube cuivre pour réaliser un objet de mon choix, 2ème Phase: Réaliser un objet en utilisant trois matériaux différents (recycler) acier noir, acier galvanisé et tube cuivre,
<u>TCRC</u>	Intervention sur un réseau de <u>canalisation d'eaux usées</u>



<u>1BAGORA</u>	Les élèves sont en phase de découverte du chef d'oeuvre et vont débiter leur réflexion sur les projets et composition des groupes.
<u>1BERA</u>	Aménagement cuisine
<u>1BIPB</u>	Kiosque 4 pans 3m x 3m



<u>1BMAC</u>	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser un « Concours de la meilleure tenue pro » - Organiser un évènement ou une exposition « La Réunion lontan » - Présenter « Les cultures de La Réunion » à travers un spectacle de danse et des dégustations
--------------	---

<u>1BMCV</u>	<ul style="list-style-type: none"> - Organiser une loterie galette des rois - Organiser un tournoi de jeu vidéo - Remettre en place la photo de classe et réaliser une exposition photo - Créer du contenu sur youtube - Mettre en place un dépôt vente de livre dans le modulaire - Equiper et organiser le modulaire - Participer à l'organisation de la journée du 20 décembre
--------------	--



<u>1BMEEC</u>	<ul style="list-style-type: none"> -porte automatique pour l'administration -alim de secours par mini éolienne -borne de recharge pour mobiles -borne de recharge vélos/trotinettes -casiers codés -source d'énergie portable -transformat° d'un vélo mécanique en vélo à assistance électrique -éclairage autonome du parking des motos -maquette de communication modbus -gestion de l'éclairage de l'atelier IB25 par KNX -sécurisation des ruches -Borne d'éclairage mobile -gestion connectée de l'éclairage de la IB21 -station d'oxygénisation pour les abeilles -répartition des énergies par roombox -micro centrale STEP -gestion des places du parking des professeurs
---------------	--



<u>1BTAA</u>	Projet aménagement d'un parking à vélos au LP de l' Horizon - Phase conception architecturale
--------------	---



<u>1BTEE</u>	Projet aménagement d'un parking à vélos au de l' Horizon - Phase Projet
--------------	---

<u>1BTP</u>	Réalisation du parking vélo du lycée
<u>1BTGO</u>	Réalisation du parking vélo du lycée
<u>1BMFER</u>	Fabrication d'un groupe d'eau glacée avec récupération de chaleur à partir d'un split système on/off
<u>1BICCER</u>	Creation d'un escape game
<u>1BTMA</u>	dis-moi dix mots. Création de jeux en bois et co-intervention <u>francais</u> .
<u>1BTGT</u>	projet parking velo



<u>TBMAC</u>	- organisation d'un escape game ("Horizon game") avec plusieurs mini-jeux, organisation d'une animation pour le 20 décembre ("Kabar" avec tambour malbar), organisation d'un évènement pour les 46 ans du LP horizon (exposition de photos, visite guidée), organisation d'une journée de sensibilisation au harcèlement(le 13/02 avec vidéo et <u>quizz</u>)
<u>TBMCV</u>	Plusieurs projets sont mis en place par groupe : Café des parents/Vente de produits locaux, Esport-Tournois FIFA, Mise en place d'un magasin pédagogique-Modulaire, Potager, Journée culturelle mahoraise, Vente de produits de mode, Sunny Day, Site Web, Vente de crêpes à la récré de 15h30 + évènements

<u>TBAGORA</u>	Plusieurs projets sont mis en place par groupe de 3 à 4 élèves maximum : - Intervention de la mission locale auprès des élèves de terminales bac pro et CAP dans le cadre de la semaine de l'orientation - Collecte de déchets - Escape Game - Intervention dans les collèges pour favoriser l'égalité filles/garçons dans les filières au lycée - Rencontre avec les anciens (faire revenir les anciens de terminales pour un échange sur leur parcours après le LP) - Intervention du CEVIF dans le cadre des violences faites aux femmes - Organisation de la journée porte ouverte du lycée - Organisation d'une journée caritative au sein d'une association - Organisation de la journée des talents
<u>TBERA</u>	
<u>TBICCER</u>	Projet de réalisation d'un récupérateur d'eau de pluie pour alimenter les sanitaires de l'atelier énergétique
<u>TBIPB</u>	Pergola: modification du lien



<u>TBMFER</u>	Banc pédagogique froid et climatisation
<u>TBMEEC</u>	Batterie externe pour ordinateur , horloge numérique,maquette domotique,gestion du parking,panneau d'orientation,maquette de <u>production d'énergie</u> ,automatisation ecofour,carport solaire,brumisateur zone <u>stockage matière</u>
<u>TBTAA</u>	Maison bio-climatique économique
<u>TBTEE</u>	Aménagement espace extérieur réfectoir
<u>TBTTP</u>	Aménagement de la Coulée Verte
<u>TBTGO</u>	Aménagement de la zone de stockage des matériaux
<u>TBTMA</u>	Réalisation des casiers de vestiaires Bâtiment IC
<u>TBTGT</u>	projet parking vélo